



BOTULIZAM (Botu Linum Otrov)
KAO SLUCAJ BIOTERORIZMA

Sta je to botulizam?

Bakterije (klice) koje uzrokuju botulizam oslobadjavaju jak otrov koji utice da se misici paralizuju. Bakterije se obicno nalaze u zemlji i u vodenom talogu i mulju okeana i jezera. Mnogi ljudi dobiju botulizam jedenjem nepropisno kuhane ili cuvane hrane. Botulizam koji se dobije putem zraka se ne desava na prirodan nacin. Medjutim, ako je otrov namjerno prosiren u zraku, moze da bude upijen kroz kozu i pluca i uzrokovati iste simptome kao probavni botulizam.

Koji su simptomi botulizma?

Rani znaci uključuju nejasan vid, dvostruku vidnu sliku, i suha usta. Kako se otrov siri u tijelu, simptomi postaju snazniji i uključuju bolno grlo, napor u govoru i gutanju, otezane ocne kapke, slabost misica, i teskoce u disanju.

Kako cu znati da li sam bio izlozen otrovu koji uzrokuje botulizam?

To ce zavisi od nacina kako je otrov bio prosiren, i u kakvoj ste vezi bili sa mjestom sirenja. Otrov se moze prosiriti u zraku, u hrani ili u vodi.

Kako brzo ce se simptomi botulizma razviti (period inkubacije)?

Normalno, simptomi pocinju u okviru od 12 do 36 sati ali period inkubacije moze biti kraci kao 6 sati ili duzi kao 10 dana, zavisno od nacina kako je otrov bio prosiren.

Da li se botulizam moze prenijeti sa osobe-na-osobu?

Bakterije i jak otrov koji bakterije oslobadjavaju se ne moze prenositi sa osobe-na-osobu.

Kako se botulizam lijeci?

Moze postati neophodno da Vam se stavi tuba u grlo koja je prikljecena sa masinom za disanje (ventilator) da Vam pomogne disati. Mozete biti paralizovani i trebati bolnicku njegu za duze vrijeme. Vremenom, mnoge osobe sa botulizmom ponovo steknu punu upotrebu svojih misica.

Kako se botulizam spriječava?

Prirodni slucajevi botulizma su rijetki i obicno dolaze od zarazene hrane. Sva konzervisana i cuvana hrana treba biti propisno prerađena i pripremljena. Iskrivljene posude za hranu ne treba otvarati a hranu sa izmjenjenim mirisima ne treba jesti ili okusiti. Trgovinske konzerve sa izbocenim poklopциma trebaju biti vrucene neotvorene prodavacu. Ako je otrov prosiren u zraku, mozete biti posavjetovani da ostanete unutar kuce i zatvorite sve prozore i vrata.

Gdje mogu dobiti vise informacija?

Mozete pozvati South Central District Health (Ured Zdravlja) na broj telefona 734-5900 lokal 239, za vise informacija.